

Προς

Γ.Ν.ΑΘΗΝΩΝ Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ – ΟΦΘΑΛΜΙΑΤΡΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ – ΠΟΛΥΚΛΙΝΙΚΗ

ΘΕΜΑ : ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΕΠΙ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΘΕΡΜΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΑΓΓΕΙΩΝ

Αξιότιμοι κύριοι ,

Σε συνέχεια της ανάρτησης που κάνατε στις 19/01/2016, για τις τεχνικές προδιαγραφές για το σύστημα Ηλεκτροθερμικής Συγκόλλησης και Διατομής Αγγείων και έχουμε να σας προτείνουμε τα παρακάτω :

1) Στα τεχνικά χαρακτηριστικά στη ΛΑΒΙΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΘΕΡΜΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΑΓΓΕΙΩΝ ΓΙΑ ΑΝΟΙΚΤΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ζητείτε:

- 5. Εξωτερικό μονωμένο σωλήνα. Ναι, μήκους 20cm περίπου
- 6. Εσωτερικό σωλήνα ώθησης. Ναι, με ελατήριο μήκους 20cm περίπου
- 7. Εσωτερικό στειλεό. Ναι, μήκους 20cm περίπου που καταλήγει σε ευθείες σιαγόνες
- 8. Υποδοχή στον εσωτερικό στειλεό. Ναι, για εισαγωγή λάμας κοπής μιας χρήσεως
- 9. Η λαβή να αποτελείται από:
 - α. Μια σταθερή σκανδάλη. Ναι
 - β. Μια κινούμενη σκανδάλη. Ναι
 - γ. Κομβίο πυροδότησης της λάμας. Ναι

Σε όλα τα εργαλεία ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης μίας χρήσεως ο στειλεός δεν αποτελείται από διαφορετικούς στυλεούς αλλά από ένα ενιαίο οπότε δεν θα πρέπει να αποτελέσει κριτήριο αξιολόγησης. Η ύπαρξη εσωτερικού και εξωτερικού στυλεού χρειάζεται μόνο στα εργαλεία πολλαπλών χρήσεων για να επιτυγχάνεται η άρτια αποστείρωση τους.

2) Στα τεχνικά χαρακτηριστικά στη ΛΑΒΙΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΘΕΡΜΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΑΓΓΕΙΩΝ ΓΙΑ ΛΑΠΑΡΟΣΚΟΠΙΚΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ζητείτε:

- 5. Εξωτερικό μονωμένο σωλήνα. Ναι, μήκους 33cm περίπου
- 6. Εσωτερικό στειλεό. Ναι, μήκους 33cm περίπου που καταλήγει σε ευθείες σιαγόνες
- 7. Υποδοχή στον εσωτερικό στειλεό. Ναι, για εισαγωγή λάμας κοπής μιας χρήσεως
- β. Μια κινούμενη σκανδάλη. Ναι
- γ. Κομβίο πυροδότησης της λάμας. Ναι

21 Ιανουαρίου 2016

ΑΝ. ΜΑΥΡΟΓΕΝΗΣ Α.Ε.

Γκιώνας 1Α
Τ.Κ. 144 51 Μεταμόρφωση
Τ: 210 20 20 232
Φ: 210 20 20 775
E: info@mavrogenis.com
www.coloplast.gr
www.amoena.gr

**ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**

14ο χλμ. Θεσ/κης-Ν. Μουδανιών
Τ.Κ. 57001 Θέρμη, Τ.Θ. 60688
Τ: 2310 474 299
Φ: 2310 472 155
E: thessaloniki@mavrogenis.com

**ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ
ΠΑΤΡΑΣ**

Αρέθα 89
Τ.Κ. 26443 Πάτρα
Τ1: 2610 462 070,
Τ2: 2610 435 075
Φ: 2610 462 071
E: patra@mavrogenis.com

**ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ
ΛΑΡΙΣΑΣ**

Καποδιστρίου 2
Τ.Κ. 41222 Λάρισα
Τ: 2410 672 902
Φ: 2410 625 079
E: larisa@mavrogenis.com

**ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ
ΚΡΗΤΗΣ**

Ετεοκρητών & Λυκείου 50
Κορώνη Μαγάρα
Τ.Κ. 713 05 Ηράκλειο
Τ: 2810 280 310
Φ: 2810 280 310
E: iraklio@mavrogenis.com



Σε όλα τα εργαλεία ηλεκτροθερμικής συγκόλλησης μίας χρήσεως ο στυλεός δεν αποτελείται από διαφορετικούς στυλεούς αλλά από ένα ενιαίο οπότε δεν θα πρέπει να αποτελέσει κριτήριο αξιολόγησης. Η ύπαρξη εσωτερικού και εξωτερικού στυλεού χρειάζεται μόνο στα εργαλεία πολλαπλών χρήσεων για να επιτυγχάνεται η άρτια αποστείρωση τους. Επίσης τα απαιτούμενα μήκη των λαπαροσκοπικών εργαλείων ανά τύπο επέμβασης είναι 31cm έως 44cm

3) Στα τεχνικά χαρακτηριστικά στη ΨΑΛΙΔΟΕΙΔΗΣ ΛΑΒΙΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΘΕΡΜΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ, ΤΟΜΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΑΓΓΕΙΩΝ ΚΑΙ ΙΣΤΩΝ ΓΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΘΥΡΕΟΕΙΔΕΚΤΟΜΗΣ ζητείτε:

4.Οι σιαγώνες να μην είναι μονωμένες εξωτερικά, ώστε να επιτρέπεται η χρήση της λαβίδας και για αποκόλληση ιστών. Ναι

Ειδικά στις επεμβάσεις θυροειδεκτομής οι σιαγώνες επιβάλλεται να είναι μονωμένες εξωτερικά έτσι ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού του λαρυγγικού νεύρου λόγω θερμικής διασποράς και δημιουργίας μη αναστρέψιμης ζημίας του. Η αποκόλληση ιστών μπορεί να επιτευχθεί με οποιοδήποτε εργαλείο που διαθέτει λεπτά κυρτά άκρα χωρίς τη χρήση ενέργειας.

4) Επίσης προτείνουμε να προστεθεί σαν προδιαγραφή ο βαθμός απόδοσης ισχύος (PER= POWER EFFICIENCY RATE) ο οποίος προσδιορίζει τις αποκλίσεις που υφίστανται μεταξύ της ισχύος που ορίζει ο χρήστης και της πραγματικής απόδοσης ισχύος πάνω σε ένα μεγάλο εύρος διαφορετικών τύπων ιστών και αποτελεί παγκόσμιο δείκτη υπολογισμού της απόδοσης ισχύος.

Με τον παραπάνω όρο το όφελος που προκύπτει είναι ότι η γεννήτρια μπορεί να λειτουργεί με χαμηλότερες ρυθμίσεις ισχύος ελαχιστοποιώντας διαρροές ρεύματος και πιθανά εγκαύματα με το μέγιστο βαθμό απόδοσης στο χειρουργικό πεδίο.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε διευκρίνιση.

Για την Αν. Μαυρογένης Α.Ε.
ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΜΑΥΡΟΓΕΝΗΣ Α.Ε.
ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΕΙΔΗ
ΓΚΙΩΝΑΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ Τ.Κ. 144 51
ΑΦΜ: 092375607 ΤΑΧΥΔΕΛ ΑΘΗΝΩΝ
ΤΗΛ: 210 2020232 FAX: 210 2020775

Πέτρος Κλάγκος
Γενικός Διευθυντής Πωλήσεων